

DAFTAR PUSTAKA

- Anas, I., D. A. Santosa, dan R Widyastuti. 1997. Penggunaan ciri mikrobiologi dalam mengevaluasi degradasi tanah. Buku I: 607-615 *dalam* Subagyo, H., S. Sabiham, R Shofiyati, A. B. Siswanto, F. Agus, A. Rachman dan S. Ropiq (Eds.). Prosiding Kongres Nasional VI HITI. Bogor.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Banyumas. 2018. *Kecamatan Sokaraja dalam Angka Tahun 2018*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Banyumas, Banyumas.
- Balai Penelitian Tanah. 2003. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan untuk Komoditas Pertanian*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Brady, N.C. 1990. The Nature and Properties of Soil. *Mac Millan Publishing Co.*, New York.
- Chan, Y. 2008. *Increasing Soil Organic Carbon of Agricultural Land*. Primefact, NSW Department of Primary Industries. Australies.
- Departemen Pertanian, 2008. *Pedoman Teknik Reklamasi Lahan Sawah Berbahan Organik Rendah Tahun 2008*. Direktorat Pengolahan Lahan. Direktorat Pengelolaan Lahan dan Air. Jakarta.
- Diara, I.W. 2017. Degradasi kandungan C organik dan hara makro pada lahan sawah dengan system pertanian konvensional. *Skripsi*. Universitas Udayana. Denpasar.
- Dobermann, A. and T. Fairhurst. 2000. *Rice: Nutrient disorders & nutrient management*. PPI – PPIC – IRRI.
- Engelstad, O.P. 1997. *Teknologi dan Penggunaan Pupuk*. (Edisi ketiga). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Eviati dan Sulaeman. 2009. *Petunjuk Teknis (Edisi ke-2) Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Greenland. D. J. 1997. *The Sustainability of Rice Farming*. CAB International New York, USA and IRRI Los Banos, Philippines. 273 p.
- Hanafiah, K. A. 2005. *Dasar-dasar ilmu Tanah*. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. dan L. Rayes. 2005. *Tanah Sawah*. Bayumedia. Malang.

- Hardjowigeno, S. dan Widiatmaka. 2007. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Lahan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Ismunadji, M. dan S. Roechan. 1998. *Hara Mineral Tanaman Padi*. Hlm. 231-270 dalam *Padi Buku I*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Mengel, K. and E.A. Kirby. 1987. *Principles of plant nutrition*. 4th Edition. International Potash Institute, Bern, Switzerland.
- Munawar, A. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Pemupukan*. IPB Pres. Bogor.
- Muyassir., Sufardi dan I. Saputra. 2012. Perubahan Sifat Fisika Inceptisol Akibat Perberdaan Jenis dan Dosis Pupuk Organik. *Lentera* 12(1) : 1-8.
- Nanlohy, R. 2011. Pengujian Daya Hasil Galur-Galur Padi Gogo Hasil Kultur Antera dan Resistensinya terhadap Penyakit Blas Daun (*Pyricularia grisea*). *Tesis*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Nurida, N.L. dan Jubaedah. 2013. *Teknologi Peningkatan Cadangan Karbon Lahan Kering dan Potensinya pada Skala Nasional*. Balai Penelitian Pertanian, Jakarta.
- Ompusunggu, G. P., H. Guchi dan Razali. 2015. Pemetaan status C organik sawah di desa Sei Banban, Kecamatan Sei Baman Kabupaten serdang Bedagai. *Jurnal Agroteknologi*. 4 (1): 1830-1837.
- Prasad, R. and J.F Power. 1997. *Soil Fertility Management For Sustainable Agriculture*. CRC Lewis Publishers. Boca Raton New York.
- Rosmarkam, A, dan N. W. Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius. Yogyakarta.
- Safuan L.O dan a. Bahrin. 2012. Pengaruh Bahan Organik dan Pupuk Kalium terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis Melo L.*) *Jurnal Agroteknos*. 2 (2): 69-76.
- Sarwono H., H. Subagjo, dan M. L. Rayes. 2004. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah Sawah dalam Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya*, halaman 1-29. Puslitbang Tanah dan Agroklimat. Badan Litbang Pertanian. Bogor.
- Sulaeman, Suparto dan Eviati. 2005. *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air da Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.

- Supartha, I.N.Y., G. Wijana dan G.M. Adnyana. 2012. Aplikasi Jenis Pupuk Organik pada Tanaman Padi Sistem Pertanian Organik. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 1 (2): 98-106.
- Suriadikarta, D.A. dan A. Adimiharja. 2001. Penggunaan Pupuk dalam Rangka Peningkatan Produktivitas Lahan Sawah. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan pertanian*. 20 (4): 144-152.
- Wihardjaka, A. dan Poniman. 2015. Kontribusi Hara Sulfur terhadap Produktivitas Padi dan Emisi Gas Rumah Kaca di Lahan Sawah. *Jurnal IPTEK Tanaman Pangan*. 10(1) : 9-17.
- Zulkarnain M, B. Prasetya, Soemarno. 2013. Pengaruh Kompos, Pupuk Kandang, dan Custom-Bio terhadap Sifat Tanah , Pertumbuhan dan Hasil Tebu (*Saccharum officinarum* L.) pada Entisol di Kebun Ngrangkah-Pawon, Kediri. *Indonesian Green Technology Journal*. 2(1): 45–5